

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Maring-Noviad, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		0,7	4,0	7,2	0,0	88,2	0	0,0	
02.01	0 %		0,1	2,5	7,6	20,7	97,5	0	0,0	
03.01	0 %		-0,4	0,8	3,3	0,0	89,5	0	0,0	
04.01	0 %		-0,8	0,3	1,9	0,0	90,6	0	0,0	
05.01	0 %		-0,7	5,3	11,7	18,3	93,0	0	0,0	
06.01	0 %		5,6	10,4	14,7	2,1	72,8	0	0,0	
07.01	0 %		2,6	4,7	6,6	1,3	77,6	0	0,0	
08.01	0 %		0,2	3,5	9,9	7,8	89,4	0	0,0	
09.01	0 %		0,2	5,4	10,8	8,3	92,3	0	0,0	
10.01	0 %		-2,9	0,6	3,6	0,0	87,6	0	0,0	
11.01	0 %		-3,9	-0,9	2,7	0,0	96,5	0	0,0	
12.01	0 %		-0,7	1,1	3,2	0,0	86,2	0	0,0	
13.01	0 %		-4,6	-1,5	2,7	0,0	85,8	0	0,0	
14.01	0 %		-8,0	-3,8	1,1	0,0	93,6	0	0,0	
15.01	0 %		-0,7	1,2	3,2	0,0	97,7	0	0,0	
16.01	0 %		0,3	3,2	6,6	0,0	91,4	0	0,0	
17.01	0 %		-1,6	0,4	2,3	0,0	97,2	0	0,0	
18.01	0 %		-2,6	0,0	2,1	0,0	92,8	0	0,0	
19.01	0 %		-3,3	-2,2	-1,3	0,0	100,0	0	0,0	
20.01	0 %		-2,0	-1,1	-0,1	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-2,6	-1,8	-0,3	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,7	-0,5	5,8	2,4	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		3,3	5,0	8,8	7,5	89,6	0	0,0	
24.01	0 %		4,5	8,3	12,1	0,5	78,2	0	0,0	
25.01	0 %		7,8	10,6	13,6	12,6	82,1	0	0,0	
26.01	0 %		3,3	6,1	9,2	2,3	86,2	0	0,0	
27.01	0 %		6,4	9,6	12,2	8,3	80,0	0	0,0	
28.01	0 %		6,3	7,7	9,6	2,6	79,4	0	0,0	
29.01	0 %		5,8	7,2	9,3	1,4	85,0	0	0,0	
30.01	0 %		3,0	6,1	9,6	1,5	93,4	0	0,0	
31.01	0 %		-1,8	1,4	6,7	0,1	93,8	0	0,0	
01.02	0 %		-4,5	0,0	5,8	0,1	88,5	0	0,0	
02.02	0 %		-5,3	-0,8	7,2	0,0	90,2	0	0,0	
03.02	0 %		-4,7	-1,9	2,8	0,0	99,7	0	0,0	
04.02	0 %		-2,2	-1,5	-0,5	0,0	98,7	0	0,0	

Station: Maring-Noviad, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %		-2,2	0,5	3,2	0,1	98,5	0	0,0	
06.02	0 %		1,4	3,0	4,1	0,0	88,3	0	0,0	
07.02	0 %		2,6	3,6	5,7	0,0	75,0	0	0,0	
08.02	0 %		1,1	5,0	9,9	0,0	67,7	0	0,0	
09.02	0 %		-1,8	2,0	5,9	0,0	87,3	0	0,0	
10.02	0 %		-0,1	3,1	5,5	1,4	89,3	0	0,0	
11.02	0 %		0,2	4,2	7,3	0,0	82,3	0	0,0	
12.02	0 %		-2,3	1,2	5,8	0,0	93,2	0	0,0	
13.02	0 %		-0,8	1,3	5,2	0,1	89,9	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	0,2	1,5	0,0	80,3	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,5	1,6	0,0	73,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,6	0,1	2,0	0,0	76,4	0	0,0	
17.02	0 %		-3,5	-0,2	5,2	0,0	67,7	0	0,0	
18.02	0 %		-4,0	-0,4	4,4	0,0	65,7	0	0,0	
19.02	0 %		-2,5	0,7	5,1	0,0	61,4	0	0,0	
20.02	0 %		-1,8	4,9	11,9	0,6	80,0	0	0,0	
21.02	0 %		4,9	9,9	17,8	0,0	86,4	0	0,0	
22.02	0 %		9,4	11,7	14,0	0,0	72,4	0	0,0	
23.02	0 %		6,2	10,2	15,0	0,0	75,9	0	0,0	
24.02	0 %		5,6	9,8	12,9	0,5	79,8	0	0,0	
25.02	0 %		4,8	8,0	10,8	3,9	96,3	0	0,0	
26.02	0 %		5,1	6,9	11,0	2,2	82,3	0	0,0	
27.02	0 %		3,6	5,5	10,6	2,7	87,2	0	0,0	
28.02	0 %		2,4	4,6	8,1	0,3	87,7	0	0,0	
01.03	0 %		2,2	4,3	7,8	0,0	86,0	0	0,0	
02.03	0 %		0,5	5,3	11,2	0,0	68,0	0	0,0	
03.03	0 %		-3,4	4,1	14,3	0,0	70,9	0	0,0	
04.03	0 %		-1,8	5,8	16,6	0,0	61,9	0	0,0	
05.03	0 %		-3,5	6,1	17,2	0,0	64,6	0	0,0	
06.03	0 %		-2,0	7,9	18,9	0,0	64,4	0	0,0	
07.03	0 %		-0,1	8,7	18,6	0,0	64,3	0	0,0	
08.03	0 %		0,4	8,6	19,4	0,0	67,3	0	0,0	
09.03	0 %		1,2	9,8	20,0	0,0	61,9	0	0,0	
10.03	0 %		3,3	9,2	16,5	0,0	71,4	0	0,0	
11.03	0 %		5,5	8,6	12,9	5,7	92,6	0	0,0	
12.03	0 %		0,1	4,5	7,4	0,0	79,9	0	0,0	
13.03	0 %		-2,7	1,7	5,5	2,0	95,3	0	0,0	
14.03	0 %		0,2	3,2	6,0	0,0	88,2	0	0,0	
15.03	0 %		2,3	5,6	10,2	0,0	65,5	0	0,0	
16.03	0 %		2,3	6,4	11,7	0,0	60,4	0	0,0	

Station: Maring-Noviad, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %		-1,7	4,1	10,9	0,0	61,1	0	0,0	
18.03	0 %		0,7	5,5	11,5	0,0	38,9	0	0,0	
19.03	0 %		-3,2	7,3	18,0	0,0	52,8	0	0,0	
20.03	0 %		0,7	10,0	19,8	0,0	63,6	0	0,0	
21.03	0 %		2,9	13,1	21,8	0,0	59,6	0	0,0	
22.03	0 %		10,9	14,8	19,4	2,3	59,2	0	0,0	
23.03	0 %		7,1	11,6	15,9	6,0	84,1	0	0,0	
24.03	0 %		4,8	10,9	17,9	0,0	77,4	0	0,0	
25.03	0 %		4,3	10,1	16,3	0,0	77,9	0	0,0	
26.03	0 %		6,7	8,3	9,8	1,1	82,3	0	0,0	
27.03	0 %		2,9	9,8	17,1	0,0	67,8	0	0,0	
28.03	0 %		1,2	9,7	18,0	0,0	68,7	0	0,0	
29.03	0 %		4,9	10,2	15,2	0,0	60,6	0	0,0	
30.03	0 %		1,7	7,9	14,1	0,0	70,3	0	0,0	
31.03	0 %		6,7	9,3	13,5	0,0	58,2	0	0,0	
01.04	0 %		0,0	7,2	12,6	0,0	67,0	0	0,0	
02.04	0 %		6,3	12,2	18,8	0,0	52,7	0	0,0	
03.04	0 %		10,2	14,8	20,6	0,0	49,8	0	0,0	
04.04	0 %		4,4	14,2	23,2	0,0	54,1	0	0,0	
05.04	0 %		5,1	13,8	23,1	0,0	56,0	0	0,0	
06.04	0 %		4,6	9,0	13,4	0,0	38,6	0	0,0	
07.04	0 %		0,9	7,9	13,9	0,0	42,9	0	0,0	
08.04	0 %		-0,9	8,7	17,0	0,0	54,0	0	0,0	
09.04	0 %		1,1	9,8	18,5	0,0	58,1	0	0,0	
10.04	0 %		4,9	8,9	14,0	0,0	69,0	0	0,0	
11.04	0 %		0,8	10,6	21,4	0,0	67,7	0	0,0	
12.04	0 %		3,5	14,9	25,3	0,0	51,1	0	0,0	
13.04	0 %		11,9	14,9	18,1	0,0	70,1	0	0,0	
14.04	0 %		5,0	13,6	21,8	0,0	70,6	0	0,0	
15.04	0 %		7,4	12,4	16,7	3,4	82,9	0	0,0	
16.04	0 %		8,2	9,7	11,3	5,4	99,5	0	0,0	
17.04	0 %		6,3	7,5	9,4	7,1	95,9	0	0,0	
18.04	0 %		5,5	7,5	10,5	5,2	92,2	0	0,0	
19.04	0 %		6,2	11,9	18,8	0,0	74,9	0	0,0	
20.04	0 %		5,6	11,9	18,4	0,0	72,8	1	8,4	
21.04	0 %		4,2	10,2	16,2	0,0	79,8	1	8,5	
22.04	0 %		9,7	13,2	19,0	0,0	78,5	1	9,9	
23.04	0 %		8,6	11,0	14,8	7,4	93,3	1	10,3	
24.04	0 %		8,3	10,1	12,8	9,5	95,9	1	10,4	
25.04	0 %		9,4	12,1	17,1	0,0	84,3	1	11,4	

Station: Maring-Noviad, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %		5,1	12,9	20,3	0,0	73,1	1	12,9	
27.04	5 %	!	10,1	15,7	21,7	0,0	55,4	1	16,3	
28.04	10 %	!	6,2	15,1	23,3	0,0	59,1	2	28,9	
29.04	15 %	!	6,2	16,2	24,7	0,0	54,3	2	36,6	
30.04	20 %	!	6,8	17,3	26,6	0,0	51,4	2	47,0	
01.05	25 %	!	8,3	18,7	28,6	0,0	53,3	3	71,4	
02.05	31 %	!	10,7	19,9	28,6	0,0	56,9	3	94,5	
03.05	39 %	!!	12,1	17,1	25,1	4,9	73,6	3	113,0	
04.05	40 %	!!	7,2	11,2	14,6	0,4	74,6	4	125,7	
05.05	38 %	!!	4,6	10,3	14,7	0,0	64,7	4	126,7	
06.05	38 %	!!	5,1	11,2	17,6	0,0	61,9	4	130,7	
07.05	39 %	!!	6,6	11,3	16,6	0,0	69,7	4	134,8	
08.05	38 %	!!	5,4	12,1	18,9	0,0	55,4	4	142,0	
09.05	34 %	!!	5,5	13,1	19,6	0,0	44,7	4	152,4	
10.05	31 %	!	3,1	13,7	21,6	0,0	51,4	4	165,3	
11.05	32 %	!	4,6	16,1	24,6	0,0	49,9	4	187,6	
12.05	33 %	!!	11,5	18,3	24,6	0,0	43,7	5	232,8	
13.05	36 %	!!	7,2	16,5	24,5	0,0	51,4	5	263,3	
14.05	38 %	!!	6,8	16,9	26,0	0,0	51,1	5	296,8	
15.05	40 %	!!	7,7	14,6	20,6	0,0	51,5	6	331,5	
16.05	43 %	!!	4,7	13,3	20,3	0,0	50,7	6	350,4	
17.05	48 %	!!	7,1	13,2	19,8	0,0	62,6	6	369,1	
18.05	51 %	!!	5,0	10,9	16,9	0,0	71,4	6	374,5	
19.05	57 %	!!	3,8	14,3	23,6	0,0	62,7	6	400,5	
20.05	59 %	!!	7,4	17,5	25,1	0,0	52,1	7	457,7	
21.05	60 %	!!	10,5	16,7	24,0	0,0	54,9	7	504,5	
22.05	63 %	!!	9,7	13,6	17,3	0,0	53,5	7	530,7	
23.05	63 %	!!	3,0	10,3	16,3	0,0	56,1	7	533,0	
24.05	53 %	!!	2,9	10,0	18,1	5,8	72,0	7	533,0	
25.05	60 %	!!	10,7	14,6	19,2	1,3	86,1	7	567,3	
26.05	64 %	!!	10,1	14,4	19,6	0,0	68,3	8	610,8	
27.05	67 %	!!!	12,4	15,9	20,2	0,5	65,5	8	658,9	
28.05	71 %	!!!	13,8	16,1	22,2	9,4	82,8	8	709,9	
29.05	78 %	!!!	12,0	16,5	21,7	0,0	74,3	8	765,5	
30.05	88 %	!!!	14,3	21,3	28,8	0,0	67,3	9	878,4	
31.05	87 %	!!!	14,6	19,8	30,0	11,1	82,2	9	967,3	
01.06	87 %	!!!	15,6	19,7	24,7	8,2	83,7	10	1065,5	
02.06	88 %	!!!	11,7	16,2	22,2	0,0	79,0	10	1119,6	
03.06	91 %	!!!	8,4	17,1	25,3	0,0	73,2	11	1188,7	
04.06	94 %	!!!	15,0	17,5	21,8	2,4	83,6	11	1250,0	

Station: Maring-Noviad, 01.01.2025 00:00 - 01.07.2025 02:00

Erstellt: 24.06.2025

Daten vorhanden bis: 24.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 01.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	91 %	!!!	14,1	16,5	20,7	3,3	78,7	11	1300,0	
06.06	75 %	!!!	12,9	16,7	21,4	10,1	81,7	12	1358,2	
07.06	91 %	!!!	13,8	16,4	19,3	2,0	79,8	12	1405,1	
08.06	86 %	!!!	10,7	14,6	18,3	7,9	72,9	12	1437,6	
09.06	83 %	!!!	6,1	13,2	20,5	0,0	73,8	12	1459,7	
10.06	83 %	!!!	8,1	16,1	24,2	0,0	75,2	12	1499,8	
11.06	82 %	!!!	10,4	17,8	24,2	0,0	62,7	13	1560,9	
12.06	77 %	!!!	14,9	21,9	29,8	0,0	48,5	13	1636,0	
13.06	91 %	!!!	14,7	24,5	32,6	0,0	55,8	14	1735,0	
14.06	88 %	!!!	17,9	24,9	31,8	0,1	57,0	15	1831,9	
15.06	79 %	!!!	16,6	19,2	22,6	24,3	86,4	15	1885,6	
16.06	81 %	!!!	11,4	18,3	25,0	0,0	72,0	15	1931,4	
17.06	80 %	!!!	11,9	19,6	26,8	0,0	71,0	16	1994,5	
18.06	80 %	!!!	13,3	21,4	28,6	0,0	67,3	16	2055,3	
19.06	87 %	!!!	14,7	21,3	27,4	0,0	63,1	17	2124,3	
20.06	80 %	!!!	13,9	21,1	27,7	0,0	52,9	17	2180,8	
21.06	75 %	!!!	13,1	22,6	31,1	0,0	45,5	18	2253,3	
22.06	84 %	!!!	12,5	24,1	34,2	0,0	54,8	18	2320,6	
23.06	80 %	!!!	16,2	20,9	25,4	0,0	60,3	19	2381,9	
24.06	79 %	!!!	11,6	17,4	26,6	0,0	59,1	19	2415,6	
25.06	77 %	!!!	16,7	23,7	31,0	0,0	60,0	20	2485,5	
26.06	76 %	!!!	19,6	23,1	26,7	4,2	68,0	20	2541,9	
27.06	76 %	!!!	17,7	22,1	26,8	0,0	61,4	21	2601,7	
28.06	77 %	!!!	16,2	23,5	30,6	0,0	59,3	21	2656,0	
29.06	78 %	!!!	18,0	25,1	31,8	0,0	59,9	22	2724,1	
30.06	75 %	!!!	18,8	27,1	34,5	0,0	52,8	23	2795,7	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com